

Verzeichniß der in der Umgegend von Berlin vorkommenden Schmetterlinge

von

Julius Pfützner.

Die nachfolgend gegebene Aufzählung stützt sich sowohl auf eigene vieljährige Beobachtungen als auch auf die Mittheilungen der erfahrensten hiesigen Sammler, unter denen namentlich die Herren Kalisch, Keitel, Kliever, Kricheldorff, Simon, Streckfuß und v. Türckheim hervorgehoben werden mögen.

Die Notizen des kürzlich verstorbenen Herrn Kretschmar, dessen Sammlung in den Besitz des Herrn Baron v. Türckheim übergegangen ist, sind gleichfalls benutzt worden; sie bezogen sich namentlich auf die Geometriden.

Die Nomenclatur folgt Staudinger und Wocke's Catalog der Lepidopteren Europa's, unter Benutzung der ältesten berechtigten Namen, welchen nur die gebräuchlichsten Synonyme beige-
setzt sind.

Die meisten Arten kommen in allen Forsten unserer Umgegend, vorzüglich im Grunewald, der Jungfernheide, Brieselanger Forst (Finkenkrug), der Tegeler und Köpnicker Heide, oder in Gärten, Feldern und auf Wiesen innerhalb jener Grenzen vor. Bei Arten, welche bis jetzt nur auf besonderen Fangplätzen gefunden wurden, sind diese genauer bezeichnet.

Die Aufstellung der Mikrolepidopteren konnte zur Zeit noch nicht in Angriff genommen werden, weil dieselben bei uns noch zu wenig gesammelt sind, und erst in neuester Zeit die entsprechende Berücksichtigung finden.

Um Raum zu ersparen habe ich mich folgender häufig gebrauchten Abkürzungen bedient: g. = gemein; h. = häufig; z. h. = ziemlich häufig; n. h. = nicht häufig; s. s. = sehr selten; s. = selten; z. s. = ziemlich selten; n. s. = nicht selten.

RHOPALOCERA.

Papilio L.

Podalirius L. s. (s. Anmerkung 1.)
Machaon L. h.

Pieris Schrk.

Crataegi L., nur in manchen Jahren h.
Brassicæ L. g., meist schädlich.
Rapae L. g.
Napi L. g., oft schädlich.
v. Napææ Esp. g., oft schädlich.
Daplidice L. h.
v. Bellidice O. h.

Antocharis B.

Cardamines L. h.

Leucophasia Stph.

Sinapis L. h.

Colias F.

Hyale L. h.
Edusa F. s., nur in einzelnen Ex.

Rhodocera B.

Rhamni L. g.

Thecla F.

Betulae L. n. h.
Spini S. V., in manchen Jahren n. s.
W. album Knoch z. h.
Quercus L. z. h.
Rubi L. h.

Polyommatus Latr.

Virgaureae L. h.
Hippochoë L., an einzelnen Stellen n. s.
Eurydice Rott. h.
Chryseis S. V.
Aleciphron Rott. h.
Hipponoë Esp.
Dorilis Hufn. h.
Circe S. V.
Phlaeas L. h.

Lycaena F.

Tiresias Rott. h.
Amyntas S. V.
v. Polysperchon Bergstr. n. h.

Aegon S. V. h.

Argus L. h.

Optilete Knoch n. s. an einz. Stellen

Hylas S. V. z. h. [im Grunewald.

Medon Hufn. z. h.

Agestis S. V.

Icarus Rott. h.

Alexis S. V.

Chiron Rott. z. h.

Eumedon Esp.

Amanda Schn. h.

Icarius Esp.

Corydon Scop. h.

Argiolus L. h.

Alsus S. V. n. s.

Semiargus Rott. h.

Acis S. V.

Alcon S. V. n. s.

Diomedes Rott. s.

Euphemus Hb.

Arion L. n. s.

Arcas Rott. s., Finkenkrug.

Erebus Knoch.

Apatura F.

Iris L. s.

Ilia S. V. h.

ab. Clytie Hb. h.

Limenitis F.

Populi L. z. s.

Sibylla L. z. s.

Vanessa F.

Levana L. h.

ab. Porima O. s.

v. Prorsa L. h.

C. album L. h.

Polychloros L. g.

Xanthomelas S. V. s. s., Finkenkrug.

Urticae L. g.

Io L. h.

Antiopa L. h.

Atalanta L. h.

Cardui L., in manchen Jahren h.

Melitaea F.

Maturna L. s. s., seit vielen Jahren

Artemis S. V. h. [gänzlich fehlend.

Cinxia L. h.

Didyma Esp. h.

Athalia Esp. h.
Dictynna Esp. h.
Parthenie Bkh. h.
v. Britomartis Assm. (s. Anmerk. 2.)

Argynnis F.

Selene S. V. h.
Euphrosyne L. z. h.
Pales S. V., fehlt bei uns.
v. Arsilache Esp. n. s., Grunewald,
Dia L. n. s. [in d. letzt. Jahr. spars.
Daphne S. V. n. s.
Ino Esp. h.
Latonia L. h.
Aglaja L. h.
Niobe L. h.
Paphia L. h.
ab. ♀ Valesina Esp. z. s.

Melanargia Meig.

Galatea L. h.

Erebia B.

Medea S. V. h.

Satyrus F.

Alcyone S. V. h.
Semele L. h.
Statilinus Hufn. n. s.

Pararga H.-S.

Maera L. s. s., fehlt seit vielen Jahren.
Megaera L. h.
Egeria L. h.
Dejanira L. s. s., fehlt seit vielen
Jahren.

Epinephile H.-S.

Lycaon Rott. h.
Eudora Esp.
Janira L. g.
Tithonius L. s.
Tithonus O.
Hyperanthus L. h.

Coenonympha H.-S.

Iphis S. V. h.
Arcania L. h.
Pamphilus L. g.
Davus L. h.

Spilothyris Dup.

Malvarum Ill. n. s.

Syrichthus B.

Carthami Hb. z. s.
Alveus Hb. z. s.
Fritillum O.
Malvae L. h.
Alveolus Hb.
ab. Taras Meig. n. s.

Hesperia B.

Thaumas Hufn. h.
Linea S. V.
Lineola O. h.
Actaeon Esp. s.
Sylvanus Esp. h.
Comma L. h.

Cyclopides Hb.

Steropes S. V. z. h.

HETEROCERA.

A. Sphinges L.

Acherontia O.

Atropos L. z. s.

Sphinx O.

Convolvuli L. z. s.
Ligustri L. h.
Pinastris L. h.

Deilephila O.

Galii S. V. n. s.
Euphorbiae L. h.
hibr. Phileuphorbiae Mütz. s. s.
Elpenor L. n. s.
Porcellus L. z. h.
Nerii L., die Raupe erscheint nur in
einzelnen Jahren, zuweilen n. s.

Smerinthus O.

Tiliae L. h.
Ocellata L. h.
Populi L. h.

Macroglossa O.

Stellatarum L. h.
Bombylififormis O. n. h.
Fuciformis L. h.

Trochilium Scop.

Apiforme L. h.
Laphriiforme Hb. z. s.

Sciapteron Stgr.

Tabaniforme Rott. h.
Asiliformis S. V.

Sesia F.

Scoliiformis Bkh. n. h.
Spheciformis S. V. n. s.
Tipuliformis L. h.
Conopiformis Esp. n. s.
Asiliformis Rott. n. h.
Cynipiformis Esp.
Myopiformis Bkh. z. s.
Mutillaeformis Lasp.
Culiciformis L. h.
Formiciformis Esp. h.
Ichneumoniformis F. s. *)
Empiformis Esp. h.
Tenthrediniformis Lasp.
Philanthiformis Lasp. h.
Leucospidiformis Esp. n. s.

*) die einzige Art, von der die Lebensweise der Raupe noch unbekannt ist.

Bembecia Hb.

Hylaeiformis Lasp. n. s.

Ino Leach.

Pruni S. V. n. h.
Statices L. h.

Zygaena F.

Minos S. V. h.
Achilleae Esp. z. s.
Meliloti Esp. h.
Trifolii Esp. h.
ab. Orobi Hb. z. h.
Lonicerae Esp. h.
Filipendulae L. h.
Ephialtes L., fehlt bei uns.
v. Peucedani Esp. h.
Carniolica Scop. s.
v. Berolinensis, an einz. Stellen h.

Syntomis Ill.

Phegea L., nur an einz. Stellen h.

Naclia B.

Ancilla L. n. s.

B. Bombyces.**Earias** H.-S.

Glorana L. h.

Hylophila Hb.

Prasinana L. n. s.
Quercana S. V. h.

Nola Leach.

Cucullatella L. z. s.
Strigula S. V. z. s.
Albula S. V. h.
Centonalis Hb. s.

Nudaria Stph.

Senex Hb. s. Jungfernheide.

Calligenia Dup.

Miniata Forst. h.
Rosea F.

Setina Schrk.

Irrorella L. h.
Mesomella L. h.

Lithosia F.

Muscerda Hufn. h.
Griseola Hb. z. h.
Depressa Esp. s.
Complana L. h.
Lurideola Zk. n. s.
Arideola Hering s.
Lutarella L. h.
Aureola Hb. z. s.
Cereola Hb. s.

Gnophria Stph.

Quadra L., in manchen Jahren h.
Rubricollis L. n. h.

Emydia B.

Grammica L. h.
Cribrum L. n. s.

Euchelia B.

Jacobaeae L. h.

Nemeophila Stph.

Russula L. h.

Callimorpha Latr.

Dominula L. h.

Aretia Stph.

Caja L. h.
Villica L. z. h.
Purpurea L. n. h.
Hebe L. n. h.

Spilosoma Stph.

Fuliginosa L. h.
 Luctifera S. V. z. h.
 Mendica L. n. h.
 Lubricipeda S. V. h.
 Menthastris S. V. h.
 Urticae Esp. h.

Epialus F.

Humuli L. z. s.
 Hectus L. h.

Cossus F.

Ligniperda F. h.

Zenzera Latr.

Aesculi L. n. s., ♂ stets selten.

Phragmataecia Newm.

Castaneae Hb. n. s., jedoch nur an
 Arundinis Hb. [wenigen Stellen.

Limacodes Latr.

Testudo S. V. h.
 Asellus S. V. n. h.

Psyche Schrk.

Unicolor Hufn. h.
 Graminella S. V.
 Viciella S. V., Raupe h., ♂ s.
 Angustella H.-S. s., Jungfernheide.
 Atra Esp.
 Fusca Haw. n. s.
 Calvella O.

Fumea Hw.

Pulla Esp. z. s., Fuchsberge.

Epichnopteryx Hb.

Intermediella Brd. g.
 Nitidella O.
 Betulina Z. z. s., Thiergarten.

Orgyia O.

Gonostigma S. V. h.
 Antiqua L. h.

Oeneria H.-S.

Dispar L. g., oft schädlich.

Psilura Stph.

Monacha L. h., zuweilen schädlich.
 ab. Eremita O. z. s.

Panthea Hb.

Coenobita Esp. s., Köpnick Forst,
 seit vielen Jahren fehlend.

Leucoma Stph.

Salicis L. g., meist schädlich.

Porthesia Steph.

Chrysorrhoea L. h., oft schädlich.
 Auriflua S. V. h.

Laria Hb.

V. nigrum Esp. z. s.

Laelia Stph.

Coenosa Hb. s., vor vielen Jahren in
 der Jungfernheide.

Dasychira Stph.

Pudibunda L. h.
 Fascelina L. h.

Cnethocampa Stph.

Processionea L. n. h.
 Pinivora Tr. n. h., seit mehreren Jah-
 ren fehlend.

Bombyx B.

Crataegi L. z. s.
 Populi L. n. s.
 Castrensis L. h.
 Neustria L. g., oft schädlich.
 Lanestris L. h.
 Trifolii S. V. n. s.
 v. Medicaginis Bkh. s.
 Quercus L. h.
 Rubi L. h.

Lasiocampa Latr.

Dumeti L. z. s.
 Potatoria L. z. s.
 Pruni L. s.
 Pini L. h., zuweilen schädlich.
 Quercifolia L. n. s.
 Populifolia S. V. z. s.
 Betulifolia O. s.

Endromis O.

Versicolora L. n. h.

Saturnia Schrk.

Pavonia L. h.
 Carpini S. V.

Agia O.

Tau L. h.

Platypteryx Lasp.

- Falcataria L. h.
 Falcula S. V.
 Curvatula Bkh. s.
 Lacertinaria L. h.
 Lucertula S. V.
 Binaria Hufn. n. h.
 Cultraria F. s.
 Unguicula Hb.

Cilix Leach.

- Spinula S. V. s.

Harpyia O.

- Bicuspis Bkh. s. s.
 Furcula L. n. h.
 Bifida Hb. h.
 Vinula L. h.

Stauropus Germ.

- Fagi L. z. s.

Hybocampa Ld.

- Milhauseri Esp. s., besonders das ♂.

Notodonta O.

- Dictaea L. n. s.
 Dictaeoides Esp. n. s.
 Ziezac L. z. h.
 Tritophus S. V. z. s.
 Tremula S. V. n. s.
 Dromedarius L. n. s.
 Chaonia S. V. z. s.
 Dodonaea S. V. s.

Lophopteryx Stph.

- Carmelita Esp. s., Finkenkrug.
 Camelina L. h.
 Cucullina S. V. s., Finkenkrug.

Pterostoma Germ.

- Palpina L. h.

Ptilophora Stph.

- Plumigera S. V. s., Finkenkrug.

Pygaera O.

- Bucephala L. h.

Clostera Stph.

- Anastomosis L., n. s.
 Curtula L. h.
 Anachoreta S. V. h.
 Reclusa S. V. n. s.

Gonophora Brd.

- Derasa L., in manchen Jahren n. s.

Thyatira O.

- Batis L. h.

Cymatophora Tr.

- Or S. V. n. s.
 Duplaris L. n. s.
 Bipuncta Bkh.
 Fluctuosa Hb. z. s.

Asphalia Hb.

- Flavicornis L. h.
 Ridens F. z. s.
 Xanthoceros Hb.

C. Noctuae.**Diloba** Stph.

- Caeruleocephala L. g., oft schädlich.

Simyra Tr.

- Nervosa S. V. z. s.

Arsilonche Ld.

- Venosa Bkh., in manchen Jahren h.

Demas Stph.

- Coryli L. h.

Aeronyeta Tr.

- Leporina L. n. h.
 Aceris L. h.
 Megacephala S. V. n. s.
 Alni L. s., stets nur einzeln.
 Strigosa S. V., 1 Ex. Jungfernheide
 Tridens S. V. z. s. [(Streckfuß).
 Psi L. g.
 Cuspis Hb. s.
 Menyanthis View. h.
 Auricoma S. V. z. h.
 Abscondita Tr. n. h.
 Euphorbiae S. V. n. h.
 Rumicis L. g.
 Ligustri S. V. s., Finkenkrug.

Bryophila Tr.

- Fraudatricula Hb. s.
 Algae F., n. h.
 Spoliatricula Hb.
 Glandifera S. V. s.
 Perla S. V. h.

Moma Hb.

Orion Esp. h.

Agrotis Tr.

Porphyrea S. V. n. h.
 Sigma S. V. n. h.
 Janthina S. V. n. h.
 Linogrisea S. V. z. h.
 Fimbria L. h.
 Sobrina Gn., 1 Ex. Köpnick Forst
 Augur F. z. s. [(Streckfufs).
 Ravida S. V. n. s.
 Pronuba L. h.
 ab. Innuba Tr. h.
 Orbona Hufn. n. s.
 Subsequa S. V.
 Triangulum Hufn. h.
 Baja S. V. n. s.
 Candelisequa S. V. z. s.
 C. nigrum L. h.
 Xanthographa S. V. h.
 Umbrosa Hb. s., Finkenkrug.
 Rubi View. z. h.
 Bella Bkh.
 Dahlii Hb. s., Finkenkrug.
 Brunnea S. V. n. s.
 Festiva S. V. n. h.
 Glareosa Esp. s., Müchelberge.
 Plecta L. h.
 Simulans Hufn. h.
 Pyrophila S. V.
 Putris L. h.
 Cinerea S. V. s., Finkenkrug.
 Exclamationis L. h.
 Cursoria Hufn. z. s.
 Triticum L. h.
 Obeliscia S. V., 1 Ex. Hasenheide
 Nigricans L. s. [(Kricheldorf).
 Fumosa S. V.
 Ypsilon Hufn. h.
 Suffusa S. V.
 Clavis Rott. g.
 Segetum S. V.
 Corticea S. V. z. s.
 Crassa Hb. s.
 Vestigialis Rott. h.
 Valligera S. V.
 Praecox L. h.
 Herbida S. V. z. h.
 Occulta L. n. s.

Charaeas Stph.

Graminis L., zuweilen schädlich, oft nur einzeln.

Neuronia Hb.

Lolii Esp. n. s.
 Popularis F.
 Cespitis S. V. n. h.

Mamestra Tr.

Leucophaea S. V. h.
 Tincta Brahm. z. s.
 Nebulosa Hufn. h.
 Contigua S. V. z. h.
 Thalassina Bkh. h.
 Suasa S. V. z. s.
 Pisi L. h.
 Brassicae L. g.
 Persicariae L. h.
 ab. Accipitrina Esp. h.
 Albiclon Hb. n. s.
 Aliena Hb., 1 Ex. Jungfernh. (Kliewer).
 Splendens Hb. s. s., Jungfernh. heide.
 Oleracea L. h.
 Genistae Bkh. n. s.
 Glauca Hb. s.
 Dentina S. V. h.
 Chenopodii S. V. h.
 Saponariae Bkh. z. s.
 Dysodea S. V. h.
 Serena S. V. z. h.

Dianthoecia B.

Compta S. V. h.
 Conspersa S. V. z. s.
 Capsicola S. V. h.
 Cucubali S. V. n. s.
 Carpophaga Bkh. s. Bei Köpnick.
 Perplexa Hb.
 Irregularis Hufn. z. s.
 Echii Bkh.

Aporophyla Gn.

Lutulenta S. V. s.
 Caecimacula S. V. n. h.

Polia Tr.

Polymita L., 1 Ex. Köpnick Forst
 Chi L. n. s. [(Streckfufs).

Dryobota Ld.

Protea S. V. h.

Dichonia Hb.

Aprilina L. h.

Miselia Stph.

Oxyacanthae L. z. h.

- Apamea** Tr.
 Testacea S. V. z. h.
- Luperina** B.
 Haworthii Curt., auf einz. Stellen im
 Erupta Germ. [Grunewald h.
 Matura Hufn. n. s.
 Texta Lang.
 Virens L. n. s.
 Zollikoferi Frr., vor vielen Jahren
 einmal 2 Exempl.
- Hadena** Tr.
 Satura S. V. n. h.
 Adusta Esp. z. s., Jungfernheide.
 Baltica Her. z. s., Jungfernheide.
 Ochroleuca S. V. s.
 Furva S. V. s., Köpnick Forst.
 Lateritia Hufn. h.
 Polyodon L. h.
 Lithoxylea S. V. z. s.
 Infesta Tr. n. h.
 Basiliana S. V. z. s.
 Rurea F. h.
 ab. Combusta Hb. n. s.
 Scolopacina Esp. z. s.
 Gemina Hb. h.
 ab. Submissa Tr. h.
 ab. Remissa Hb. h.
 Unanimis Tr. n. s.
 Oculea F. h.
 Didyma Esp.
 ab. Secalina Hb. s.
 ab. Leucostigma Esp. h.
 Connexa Bkh. s., Jungfernheide.
 Ophiogramma Esp. n. s.
 Strigilis L. n. s.
 ab. Latruncula S. V. n. s.
 ab. Aerata Esp. n. s.
 Furuncula S. V. h.
- Dipterygia** Stph.
 Pinastri L. h.
- Hyppa** Dup.
 Rectilinea Esp. s.
- Chloantha** B.
 Perspicillaris L. s., Brieselang.
- Eriopus** Tr.
 Pteridis F., zuw. h., oft sparsam.
- Trachea** Hb.
 Atriplicis L. h.
- Euplexia** Stph.
 Lucipara L. h.
- Brotolomia** Ld.
 Meticulosa L. h.
- Naenia** Stph.
 Typica L. h.
- Jaspidea** B.
 Celsia L. s., Jungfernheide.
- Helotropha** Ld.
 Leucostigma Hb. n. h.
 ab. Fibrosa Hb. z. s.
- Hydroecia** Gn.
 Nictitans L. z. h.
 v. Lucens Frr., s., Grunewald.
 Micacea Esp. n. h.
- Gortyna** Tr.
 Flavago S. V. h.
- Nonagria** Tr.
 Nexa Hb. n. s.
 Algae Esp. n. s.
 Cannae O.
 Sparganii Esp. h.
 Typhae Esp. h.
 ab. Fraterna Tr. einzeln unter Typh.
 Geminipuncta Hatsch. h.
 Paludicola Hb.
 ab. Nigricans Hb. z. h.
- Coenobia** Hw.
 Rufa Hw. s.
 Despecta Tr.
- Senta** Stph.
 Maritima Tauch. n. h.
 Ulvae Hb.
 ab. Bipunctata Hw. z. s.
 ab. Wismariensis Schm. s.
- Tapinostola** Ld.
 Fulva Hb. meist h.
 ab. Fluxa Tr. meist h.
 Hellmanni Ev., an einzelnen Stellen
 beim Finkenkrug n. s.
- Calamia** Hb.
 Lutosa Hb. n. h.
 Bathyerga Frr.

Phragmitidis Hb. 1 Ex., auch einzelne
Raupen vor mehreren Jahren.

Meliana Curt.

Flammea Curt. z. s.
Dubiosa Tr.

Leucania Tr.

Pudorina S. V. n. h.
Impura Hb. n. h.
Straminea Tr. s.
Pallens L. h.
Obsoleta Hb. h.
Comma L. s.
Conigera S. V. h.
L. album L. z. h.
Albipuncta S. V. h.
Lithargyrea Esp. h.
Turca L. z. h.

Grammesia Stph.

Trigrammica Hufn. n. s.
Trilinea S. V.

Caradrina Tr.

Morpheus Hufn. h.
Cubicularis S. V. n. h.
Selini B., 2 Ex. gezogen, Jungfernh.
Respersa S. V. z. s.
Alsines Brahm. h.
Taraxaci Hb. s.
Lenta Tr., 1 Ex. Hasenheide.
Gluteosa Tr., 1 Ex. vor vielen Jahren
Arcuosa Hw. s. [i. schles. Busch.
Airae Fr.

Rusina B.

Tenebrosa Hb. z. h.

Amphipyra Tr.

Tragopoginis L. h.
Livida S. V. s. s.
Pyramidea L. z. h.

Taenioecampa Gn.

Gothica L. h.
Miniosa S. V. z. h.
Cruda S. V. h.
Stabilis S. V. h.
Gracilis S. V. s.
Incerta Hufn. h.
Instabilis S. V.
Opima Hb. s., Jungfernh. eide.
Munda S. V. s.

Panolis Hb.

Piniperda Panz. h., zuw. schädlich.

Pachnobia Gn.

Rubricosa S. V. z. s.

Dicycla Gn.

Oo L. n. h.

Calymnia Hb.

Pyralina S. V. s., Fiukenkrug.
Diffinis L. s., Finkenkrug.
Affinis L. s., bei Rixdorf.
Trapezina L. g.

Cosmia Tr.

Paleacea Esp. z. s.
Fulvago S. V.

Dyschorista Ld.

Suspecta Hb. s., Brieselang.
Ypsilon S. V. h.

Plastenis B.

Retusa L. z. h.
Subtusa S. V. n. h.

Orthosia Tr.

Lota L., z. h.
Macilentia Hb. n. h.
Circellaris Hufn. h.
Ferruginea S. V.
Rufina L. n. s.
Nitida S. V. s.
Laevis Hb. n. h.
Litura L. z. h.

Xanthia Tr.

Citrago L. n. s.
Aurago S. V. s., Jungfernh. eide.
ab. Fucata Esp. s.
Togata Esp. h.
Silago Hb.
Fulvago L. h.
Cerago S. V.
ab. Flavescens Esp. n. h.
Gilvago Esp. s.
ab. Palleago Hb. s. s.

Orrhodia Hb.

Erythrocephala S. V. z. h.
ab. Glabra S. V. z. h.
Silene S. V. n. h.
Rubiginea S. V., in manchen Jahren n. s.
Vaccinii L. h.

Scopelosoma Curt.
 Satellitia L. h.
Scoliopteryx Germ.
 Libatrix L. g.
Xylina Tr.
 Socia Rott. n. h.
 Petrificata S. V.
 Furcifera Hufn. h.
 Conformis S. V.
 Zinckenii Tr., fehlt bei uns.
 v. Somniculosa Hering n. h., Grunewald.
 Ornithopus Hufn. h. [wald.
 Rhizolitha S. V.
Calocampa Sthp.
 Vetusta Hb. h.
 Exoleta L. h.
 Solidaginis Hb. s.
Xylomiges Gn.
 Conspicillaris L. z. s., Grunewald.
Asteroscopus B.
 Nubeculosa Esp. s., Finkenkrug.
 Sphinx Hufn. h.
 Cassinea S. V.
Calophasia Sthp.
 Lunula Hufn. h.
 Linariae S. V.
Cucullia Schrk.
 Verbasci L., s.
 Scrophulariae S. V. h.
 Thapsiphaga Tr. z. s.
 Asteris S. V., bisweilen h.
 Umbratica L. h.
 Tanacetii S. V. n. h.
 Artemisiae Hufn. h.
 Abrotani S. V.
 Absynthii L. z. s.
 Argentea Hufn. h.
 Artemisiae S. V.
Plusia Tr.
 Triplasia L. n. s.
 Urticae Hb. n. s.
 Concha F., bisweilen h.
 Chrysitis L. h.
 Festucae L., in manchen Jahren h.
 V. aureum Gn., zuweilen n. s.
 Gamma L. g.
 Interrogationis L. s.

Anarta Tr.
 Myrtilli L. h.
 Cordigera Thnb. s., Grunewald.
Heliaca H.-S.
 Tenebrata Scop. n. s.
 Heliaca S. V.
Heliothis Tr.
 Ononis S. V. s., Felder bei Reinecken-
 Dipsacea L. z. h. [dorf.
 Scutosa S. V., in manchen Jahren n. s.
Chariclea Kirby.
 Delphinii L. s. sparsam.
 Umbra Hufn. h.
 Marginata F.
Acontia Tr.
 Lucida Hufn. n. h.
 Solaris S. V.
 Luctuosa S. V. z. s.
Thalpochares Ld.
 Paula Hb. h.
Erastria Tr.
 Bankiana F. h.
 Argentula Hb.
 Uncana L. h.
 Unca S. V.
 Candidula S. V. s.
 Venustula Hb. s., Thiergarten.
 Deceptoria Scop. h.
 Atratula S. V.
 Pygarga Hufn. h.
 Fuscula S. V.
Prothymia Hb.
 Laccata Scop. n. s.
 Aenea S. V.
Agriphila B.
 Sulphuralis L. h.
 Sulphurea S. V.
Euclidia Tr.
 Mi L. h.
 Glyphica L. h.
Catephia Tr.
 Alchymista S. V. s.
Catocala Schrk.
 Fraxini L. n. h.

Elocata Esp. n. s.
 Nupta L. h.
 Sponsa L., in den letzten Jahren s.
 Promissa S. V. n. h.

Toxocampa Gn.

Pastinum Tr. n. h.

Aventia Dup.

Flexula S. V. n. s.

Boletobia B.

Fuliginaria L. z. s.

Helia Gn.

Calvaria S. V. s., Jungfernheide.

Zanclognatha Ld.

Nemoralis F. s., Finkenkrug.
 Tarsipennalis Tr. n. s.
 Emortualis S. V. s., Finkenkrug.

Herminia Tr.

Cribralis Hb. n. h.
 Tentacularis L. h.
 Derivalis Hb. s.

Pechipogon Stph.

Barbalis L. h.

Bomolocha Hb.

Crassalis F. h.

Hypena Tr.

Rostralis L. h.
 Proboscidalis L. h.

Rivula Gn.

Sericealis Scop. h.

Brephos O.

Parthenias L. h.

D. Geometrae.**Pseudoterpna H.-S.**

Pruinata Hufn. n. h.
 Cythisaria S. V.

Geometra B.

Papilionaria L. n. s.

Phorodesma B.

Pustulata Hufn. n. s.
 Bajularia S. V.

Nemoria Hb.

Viridata L. n. s.
 Strigata Müller n. s.
 Aestivaria Hb.

Thalera Hb.

Fimbrialis Scop. z. s.
 Bupleuraria S. V.

Jodis Hb.

Putata L. z. h.
 Lactearia L. n. s.
 Aeruginaria S. V.

Acidalia Tr.

Perochraria F. h.
 Ochrata Scop. s.
 Muricata Hufn. n. s.
 Auroraria Hb.
 Dimidiata Hufn. n. s.
 Scutulata S. V.
 Pallidata S. V. s.
 Straminata Tr. s.
 Incanaria Hb. h.
 Laevigaria Hb. 1 Exempl.
 Extarsaria H.-S., Jungfernh. 1 Ex.
 Bisetata Hufn. n. s.
 Osseata S. V. z. h.
 Dilutaria Hb. n. s.
 Aversata L. überall h.
 ab. Lividata L. n. h.
 Deversaria H.-S. n. h.
 Inornata Hw. z. s.
 Suffusata Tr.
 Emarginata L. n. s.
 Immorata L. zuweilen h.
 Rubricata S. V. n. h.
 Commutata Frr. n. s.
 Remutaria Hb. z. s.
 Nemoraria Hb. z. s.
 Sylvestraria Hb. überall h.
 Corrivalaria Kretschmar z. s. auf
 Strigaria Hb. n. s. [Moorwiesen.
 Nigropunctata Hufn. z. h.
 Prataria B.
 Paludata L. zuweilen h.
 Ornata Scop.
 Decorata S. V. zuweilen h.

Zonosoma Ld.

Pendularia L. z. h.
 Annulata Schulze, einige Ex. im Bric-
 Omicronaria S. V. [selang.

Porata F. z. s.
Punctaria L. n. h.
Trilineararia Bkh. s.

Timandra B.

Amataria L. überall h.

Pellonia Dup.

Vibicaria L. s.

Zerene Tr.

Grossulariata L. überall h.

Sylvata Scop. n. h.

Ulmata F.

Adustata S. V. s.

Marginata L. h.

Bapta Sph.

Bimaculata F. z. s.

Taminata S. V.

Temerata S. V. z. s.

Cabera Tr.

Pusaria L. h.

Exanthemata Scop. h.

Numeraria Dup.

Pulveraria L. z. s.

Ellopia Sph.

Fasciaria L. z. s.

Metrocampa Latr.

Margaritata L. s.

Eugonia Hb.

Angularia S. V. nur einzeln.

ab. Carpinaria Hb. s.

Alniaria L. z. s.

Canaria Hb. s.

Tiliaria Bkh.

Erosaria S. V. n. h.

ab. Quercinaria Bkh. desgl.

Selenia Hb.

Illunaria Hb. s., bei Spandau.

Illustraria Hb. n. h.

Pericallia Sph.

Syringaria L. s., bei Tegel am See.

Odontopera Sph.

Bidentata L. s., Grunewald.

Dentaria Hb.

Himera Dup.

Pennaria L. s.

Eurymene Dup.

Dolabraria L. s., Thiergarten.

Angerona Dup.

Prunaria L., Raupe auf Vaccinium
[myrtillus z. h.]
ab. Sordjata Goetze desgl.

Urapteryx Leach.

Sambucaria L. s. in Gärten.

Rumia Dup.

Crataegata L. n. h.

Epione Dup.

Apiciaria S. V. n. s.

Vespertaria L. n. s.

Parallelaria S. V.

Advenaria Hb. z. h.

Macaria Curt.

Notata L. überall z. h.

v. Alternata S. V. (s. Anmerk. 3.)

Liturata L. n. s.

Hibernia Latr.

Leucophaearia S. V. h.

ab. Nigricaria Hb. n. s.

Aurantaria Hb. s., Thiergarten.

Progemmaria Hb. n. s.

Defoliaria L. zuweilen h.

Anisopteryx Sph.

Aceraria S. V. z. s.

Aescularia S. V. h.

Phigalia Dup.

Pilosaria S. V. n. s.

Biston Leach.

Hispidarius S. V. s., bei Spandau.

Hirtarius L. h.

Stratarius Hufn. n. s.

Prodromaria S. V.

Amphidasis Tr.

Betularia L. überall h.

Boarmia Tr.

Cinctaria S. V. einzeln.

Repandata L. z. h.

ab. Conversaria Hb. s.

Roboraria S. V. n. h.

Consortaria F. n. s.
 Viduata S. V. s.
 Lichenaria Hufn. überall n. s.
 Glabraria Hb. s.
 Crepuscularia S. V. h.
 Luridata Bkh. n. s.
 Extersaria Hb. -
 Punctulata S. V. überall h.

Tephronia Hb.

Sepiaria Hufn. n. h.
 Cineraria S. V.

Gnophos Tr.

Obscurata S. V. s., 1 Ex. bei Rüders-
 [dorf.
 Ophthalmicata Ld. s., Jungfernheide.

Fidonia Tr.

Cebraria Hb. z. h.
 Famula Esp., einmal 3 Exempl. im
 Steglitzer Wäldchen.

Ematurga Ld.

Atomaria L. überall h.

Bupalus Leach.

Piniarius L. h.

Thamnonoma Ld.

Wawaria L., in Gärten h.
 Brunneata Thnb. h.
 Pinetaria Hb.

Phasiane Dup.

Petraria Hb., in Waldungen an sum-
 [pfigen Stellen h.
 Glarearia S. V., desgl. n. h.
 Clathrata L. h.

Aplasta Hb.

Ononaria Fuessly n. h.

Lythria Hb.

Purpuraria L. h.

Ortholitha Hb.

Plumbaria F. h.
 Palumbaria S. V.
 Limitata Scop., auf Wiesen h.
 Mensuraria S. V.
 Moeniata Scop. z. s.

Mesotype Hb.

Virgata Hufn. n. s.
 Lineolata S. V.

Minoa B.

Murinata Scop. überall h.
 Euphorbiata S. V.

Lithostege Hb.

Griseata S. V. auf Brachfeldern, n. h.
 Farinata Hufn. wie vorige.
 Nivearia S. V.

Anaitis B.

Plagiata L. zuweilen h. auf Feldern,
 Kirchhöfen, auch in Schonungen.

Chesias Tr.

Spartiata Fuessly n. s.
 Obliquata S. V., Köpnickter Heide s.

Lobophora Curt.

Sexalata Vill. s.
 Halterata Hufn. h.
 Hexapterata S. V.
 Viretata Hb. Jungfernheide s.
 Carpinata Bkh. z. s.
 Lobulata Hb.

Chimatobia Stp.

Brumata L., im Thiergarten g.
 Boreata Hb. Jungfernheide, z. s.

Triphosa Stp.

Dubitata L. z. s.

Encosmia Stp.

Undulata L. zuweilen h.
 Certata Hb., bei Tegel h.

Scotosia Stp.

Vetulata S. V. fast überall an feuch-
 [ten Orten n. s.
 Transversata Hufn. z. s.
 Rhamnata S. V.

Lygris Hb.

Prunata L., in Gärten n. s.
 Testata L. z. s.
 Populata S. V. n. h.
 Marmorata Hb. n. h.

Cidaria Tr.

Pyraliata S. V. n. s.
 Fulvata Forster, Rüdersdorfer Kalk-
 Ocellata L. überall g. [berge s.
 Bicolorata Hufn. z. s.
 Rubiginata S. V.

Variata S. V. n. s.
 var. Obeliscata Hb. n. s.
 Juniperata L. n. s.
 Siterata Hufn. z. s.
 Psittacata S. V.
 Truncata Hufn. z. h.
 Russata S. V.
 Firmata Hb. n. h.
 Aptata Hb. s. bei Moabit.
 Pectinataria Fuessly n. s.
 Miaria S. V.
 Fluctuata L. überall h.
 Montanata S. V. überall z. h.
 Ligustrata S. V. z. s.
 Ferrugata L. überall h.
 ab. Spadicearia S. V. z. h.
 Propugnata S. V. n. h.
 Fluviata Hb. 1 Ex. Steglitzer Wäld-
 Gemmata Hb. [chen (Pfützner).
 Lignata Hb. z. s.
 Dilutata S. V. 1 Ex. Jungfernheide.
 Picata Hb. s. Finkenkrug.
 Galiata S. V. s. Jungfernheide.
 Cuculata Hufn. n. h.
 Sinuata S. V.
 Albicillata L. z. h.
 Hastata L. zuweilen h.
 Tristata L. wie vorige.
 Biriviata Bkh. überall g.
 Rivata Hb. s.
 Candidata S. V. zuweilen h.
 Luteata S. V. wie vorige.
 Obliterata Hufn. z. h.
 Heparata S. V.

Albulata S. V. auf Waldwiesen h.
 Decolorata Hb. sparsam.
 Bilineata L. fast überall h.
 Corylata Thnb. n. s.
 Ruptata Hb.
 Impluviata S. V. h.
 Berberata S. V. z. s.
 Sagittata F., in früheren Jahren n. s.
 Chenopodiata S. V., in Gärten n. s.
 Polygrammata Bkh. n. s.
 Aquata Hb. n. s., bei Moabit.

Eupithecia Curtis.

Piperata Stph. Jungfernheide n. s.
 Castigata Hb. s.
 Absynthiata L., Brachfelder u. Gär-
 Satyrata Hb. h. [ten z. s.
 Pimpinellata Hb. Jungfernheide s.
 Vulgata Hw. in Gärten n. s.
 Plumbeolata Hw. h.
 Begrandaria B.
 Inturbata Hb. n. h.
 Indigata Hb. n. s.
 Innotata Hb., auf Feldern h.
 Nanata Hb. n. s.
 Sobrinata Hb. sparsam.
 Rectangulata L. in Gärten n. s.
 Debiliata Hb. n. s. bei Treptow.
 Subfulvata Hw. z. s.
 Oxydata Tr.
 Succenturiata L. z. s. Finkenkrug.
 Centaureata S. V. z. s.
 Linariata S. V. n. s.

A n m e r k u n g e n.

1. *Pap. Podalirius* ist vor mehreren Jahren noch bei Rüdersdorf vorgekommen, auch sind einzelne Raupen dieses Falters in der Hasenheide gefunden worden.

2. *Melitaea Britomartis* Assm. ist nur Varietät von *Parthenie* Bkh. Die weißlichen, etwas glänzenden Flecke auf der Rückseite der Hinterflügel in Zelle 1^c, sowie die dunklere Ausfüllung der Saumlinie, welche Merkmale hauptsächlich die Art unterscheiden sollen, sind durchaus nicht constant, vielmehr finden sich bei einer größeren Anzahl frischer Exemplare der *Parthenie* Bkh. Uebergänge von einer rein weißen, mehr oder weniger glänzenden Farbe der Wurzelflecke und Mittelbinde in ein lebhaftes Gelb. Die schwarzen Bogen der Randmonde sind bald schwächer, bald stärker, ebenso erscheint die Ausfüllung der doppelten Saumlinie in mehr oder weniger dunklem Gelb, ist auch oft von der Grundfarbe gar nicht abgetönt. Die Färbung der Palpen endlich variirt oft mit der helleren oder dunkleren Färbung der Exemplare.

3. *Macaria alternata* S. V. ist nur Varietät von *notata* L., da sie durch vollständige Uebergänge in einander verschmelzen.